

## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1					
2		1				
3		1				
4						
5						
6						
7		l i				
8		i				
9		1.				
10	Li_					
11		1				
12				<u> </u>		
13		1				
14						
15						
16		ļ				
17		1				_
18				ļ		
19						
20		ļ				
21						
22						
23		<u> </u>				
24				<u> </u>		
25						
26						
27					ļ	
28						
29		ļ				
30	ļ	1				
31				<u> </u>		
32	ļ	<del> </del>		ļ		
33	-			ļ		
34 35		<del> </del>		<u> </u>		
				<del>  -</del>		
36 37		ļ				
38	<u> </u>			<del></del>		
39		<del> </del>				
40		<del> </del>				
41		<del>                                     </del>				
42		-		<del></del>		
43		<del>-</del>				
44	·	<del>  -  </del>				
45		1				
46		<del>  </del>				
47	<b></b>	<del>                                     </del>				
48	<del> </del> -	+		<u> </u>		
49	<del>  -</del> -	<del> </del>	ļ	-		ļ
50	<del> </del>	<del>  -</del>		<del>  -</del>		
TOTAL	<del>                                     </del>	<del>  _</del> _	<del> </del>	<del> </del>		
IND.	ン		L			
TOTAL DEP.	11_			Ţ		0
TOTAL CLAIMS	13	34		14.5		1. 1. 1. 1.

ᆜ								
S		<b>*</b>		*		<b>+</b>		
-				*	# #			
-		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
1	51	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>				
ŀ	52	<b> </b>	<u> </u>		<b> </b>			
1	53	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
1	54 55	<b> </b>	<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	ļ	
ŀ	55 56	<u> </u>	<del></del>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	
1	56 57	<b></b>	<del> </del>	<b>├</b> ──	<del> </del>	<b> </b>	ļ	
ŀ	57 58	<b></b> -	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>		
ł	58 59	<b></b>	<del> </del>	<del></del>	<del></del>	├	<del> </del>	
ŀ	60	<del></del>		—	-	<del></del>	<del> </del>	
t	61	<del></del>	<del></del>	<del>                                     </del>		<b>—</b>	<del> </del>	
t	62	<del></del>	-	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>		
ŀ	63	-	<del>                                     </del>	+	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	
t	64	<del></del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	<del></del>	<del></del>	
1	65		<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	
t	66		<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	<del>                                     </del>	
Į	67	_	<del>-</del>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	
[	68			<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>-</del>		
1	69			<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	
ļ	70			<u> </u>			<b>-</b>	
1	71							
1	72			<u>                                     </u>	<u>                                     </u>			
1	73							
1	74							
ļ	75			<u> </u>				
1	76			<u> </u>				
1	77			<u> </u>				
1	78		<u> </u>					
1	79			<del> </del>				
1	80	<b></b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
+	81	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
H	82	<b></b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L		
1	83 84	<b></b>		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
+	84 85	<b> </b>		<b>├</b>	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	
H	85 86	<b> </b>	<b></b>	<del> </del> _	<b></b>	<u> </u>	<del> </del>	
ł	86 87	<b>—</b>	<del></del>	<b>↓</b>		<b> </b>	ļ	
H	88	<b> </b>	-	<del> </del>		<b> </b>	<del></del>	
1	89	<b></b>	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	<del></del>	
+	90		-	<del> </del>	<del>  </del>	<b>-</b>		
t	91	<del>                                     </del>				<b></b>	<del></del>	
t	92	<del>                                     </del>	<del>-</del>	<del> </del>		<b> </b>	<del>                                     </del>	
1	93		<del> </del>	<del> </del> -	<del>                                     </del>	<b>—</b>	<del> </del>	
t	94				<del>                                     </del>	<del></del>	<del> </del>	
ţ	95		<del></del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	<del></del>	
t	96		<del></del>	<del>                                     </del>	+ -	<del>                                     </del>	<del></del>	
t	97			<del>                                     </del>			<del></del>	
[	98			<del>  _</del> _				
l	99							
[	100			<del>                                      </del>			<del></del>	
1	TOTAL IND.		n				9	
t	TOTAL DEP.	<b>—</b>	Ū Ū					
t	DEP. TOTAL CLAIMS		1944	<del> </del>	1757	<del></del>	, a)	
L	CLAIMO			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ا على عسا	<u> </u>	<u> </u>	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM **PTO-2022** (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office